

HR-706 操作フローチャート

目 次

通常動作モード：記録、表示切替え、エンジニアリングリスト印字、マニュアル印字、リスト印字	3	エンジニアリングモード：警報ヒステリシス、バーンアウトの設定	19
セットアップモード：レンジ設定(電圧・電流、熱電対、測温抵抗体)	4	エンジニアリングモード：チャンネルオフセットの設定	20
セットアップモード：レンジ設定(スケーリング)	5	エンジニアリングモード：基準接点補償の設定	21
セットアップモード：レンジ設定(開平演算)	6	エンジニアリングモード：打点色の変更	22
セットアップモード：レンジ設定(デケード表示)	7	エンジニアリングモード：記録スタート/ストップトリガの設定、チャンネル/タグの切替え、警報印字の ON/OFF	23
セットアップモード：レンジ設定(差演算、和演算、平均)	8	エンジニアリングモード：定刻印字の ON/OFF、スケール印字の ON/OFF	24
セットアップモード：レンジ設定(スキップ)	9	定刻印字の同期/非同期切替え	24
セットアップモード：警報の設定	10	エンジニアリングモード：通信機能の設定、セットアップデータの初期化	25
セットアップモード：単位の設定	11	エンジニアリングモード：DI 機能	26
セットアップモード：記録紙送り速度、日付時刻設定	12	エンジニアリングモード：温度単位の選択、ポイントキャリブレーション	27
セットアップモード：設定のコピー	13	エンジニアリングモード：データキャリブレーション(電圧校正)	28
セットアップモード：その他の設定(記録周期の設定、ゾーン記録の設定)	14	エンジニアリングモード：データキャリブレーション(測温抵抗体校正)	29
セットアップモード：その他の設定(部分圧縮拡大の設定)	15	エンジニアリングモード：データキャリブレーション(端子温度設定)	30
セットアップモード：その他の設定(デジタル印字の設定)	16	データ初期値 (工場出荷時設定)	31
セットアップモード：その他の設定(タグの設定)	17		
セットアップモード：その他の設定(コメント文字の設定)	18		

警 告

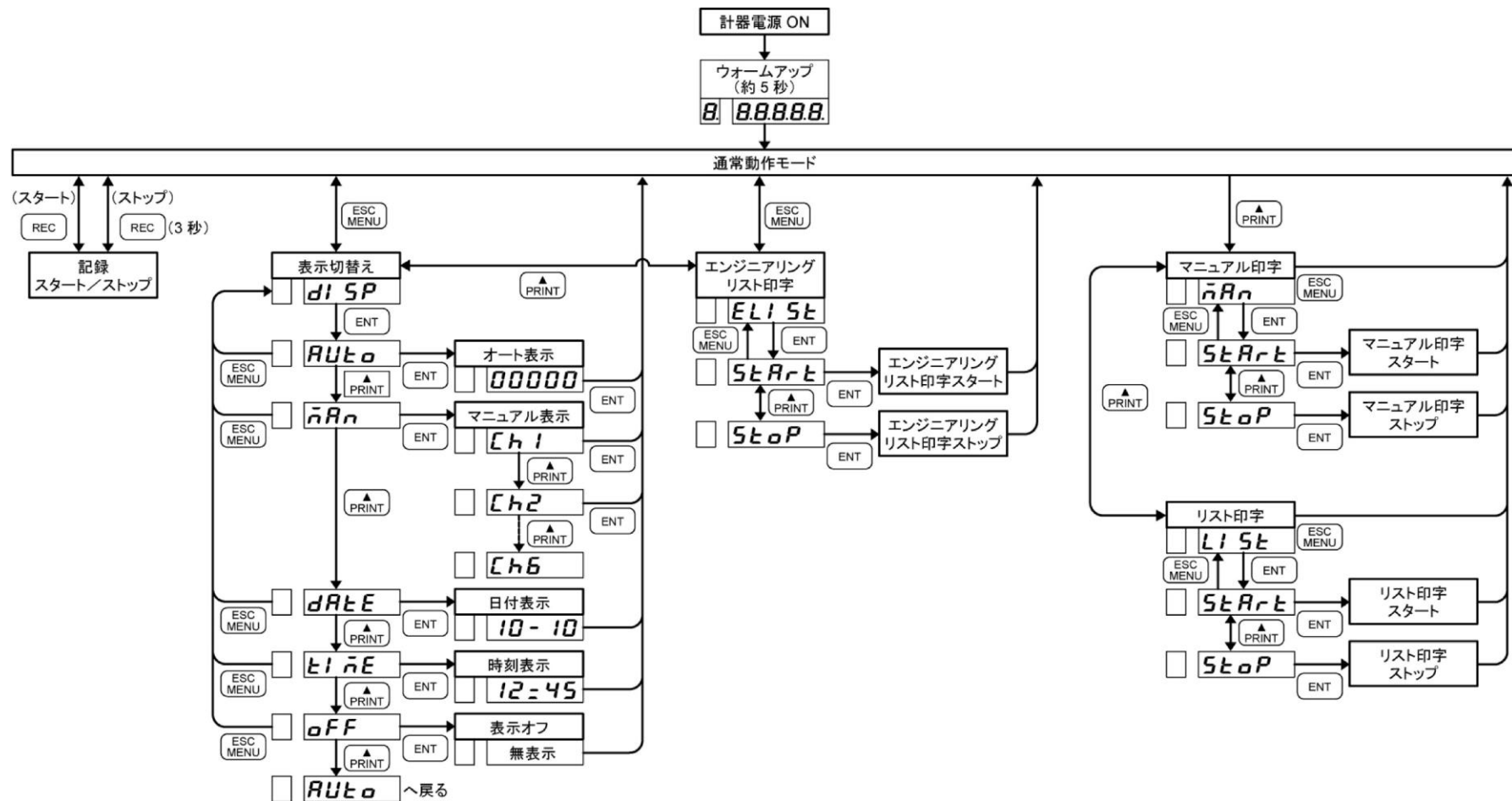
データキャリブレーションをされる場合、取扱説明書 9.5 項に記載の機器を接続し、正しい操作で校正を行ってください。

そして、電気、制御関係の知識をもった作業者が、取扱説明書 7.2 項と 9.5 項を熟読された上で、データキャリブレーションを行ってください。

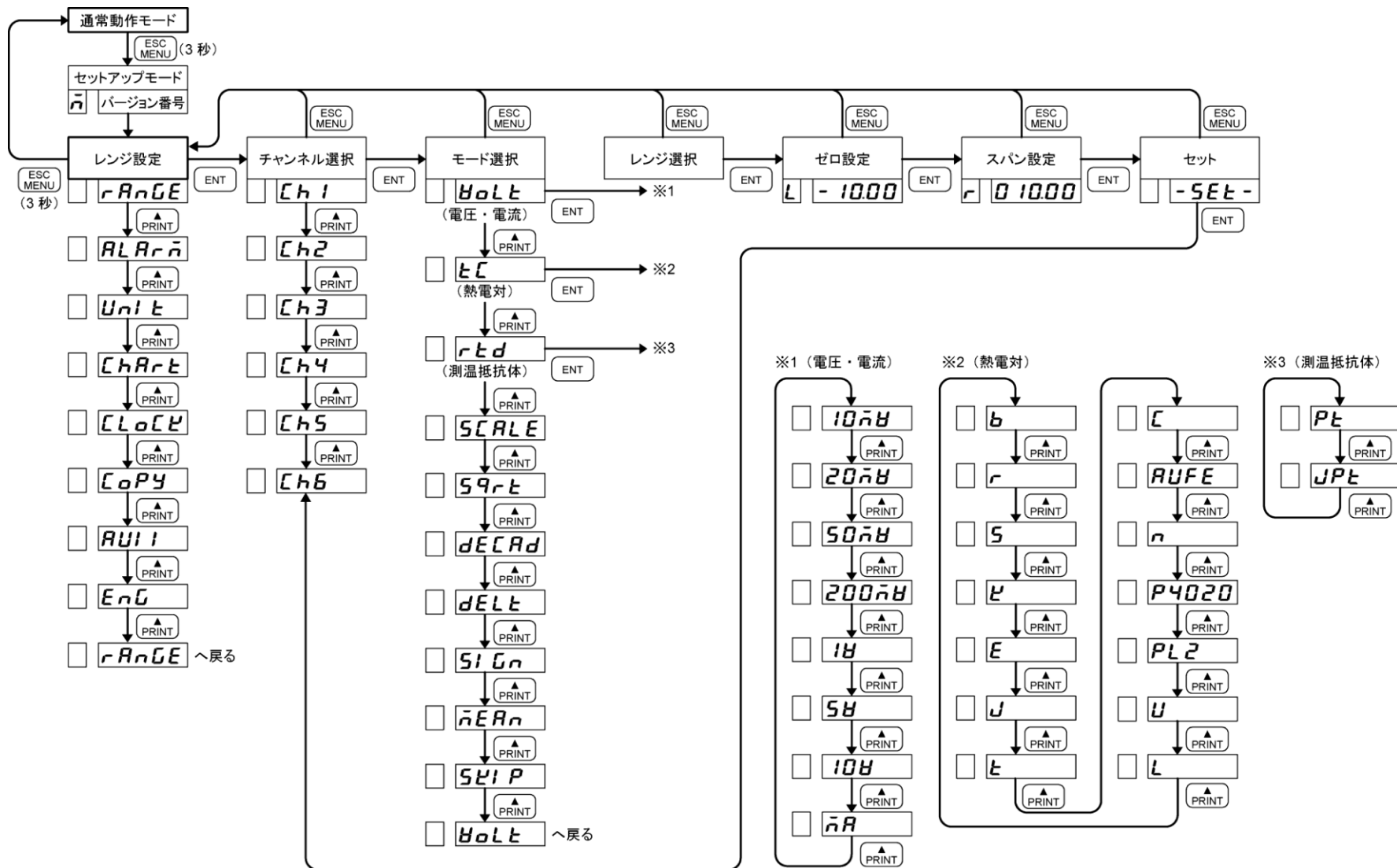
注記事項に反した校正により生じた損害については、当社は責任と保証を負いかねます。

Shinko

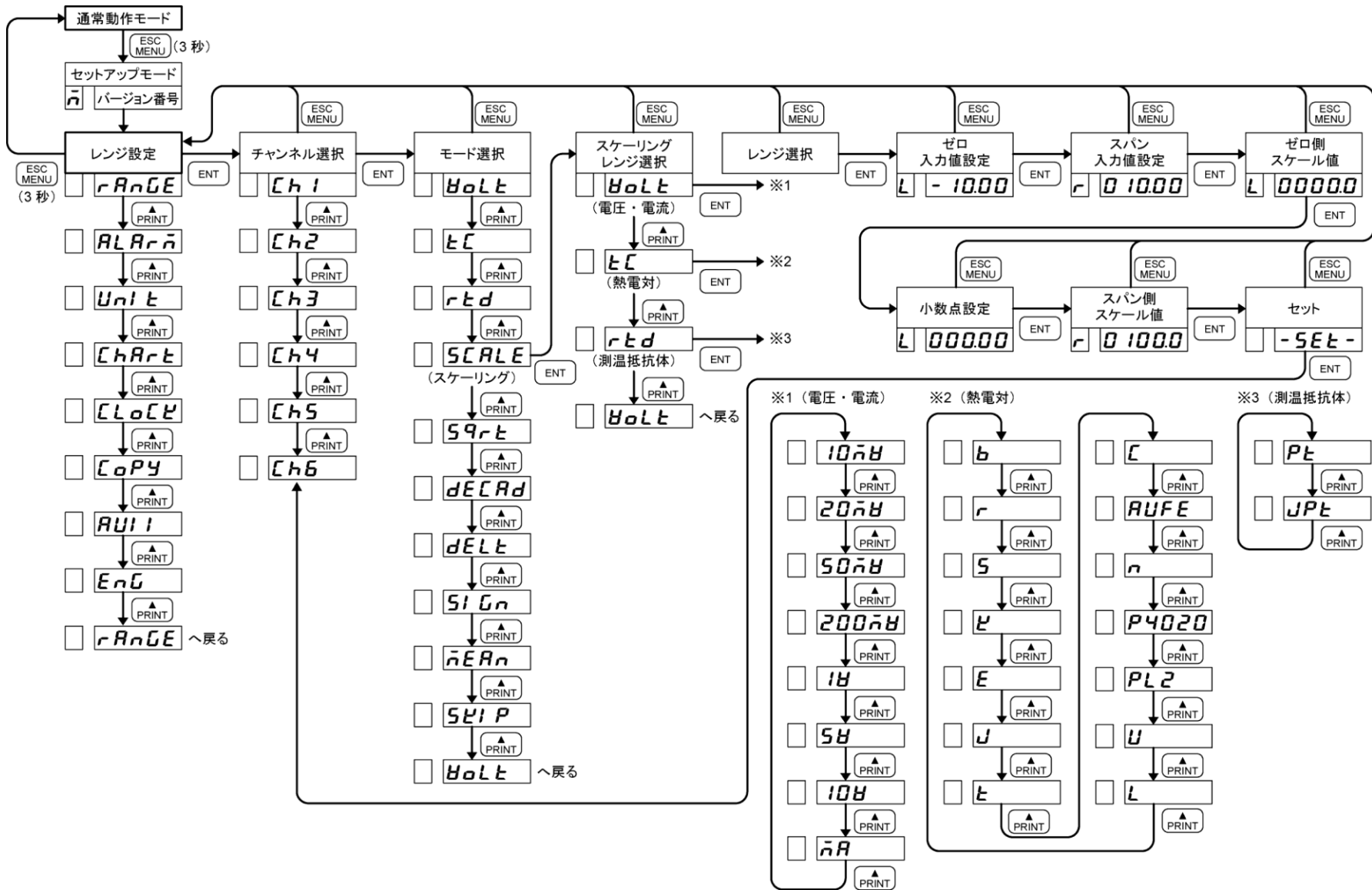
通常動作モード：記録、表示切替え、エンジニアリングリスト印字、マニュアル印字、リスト印字



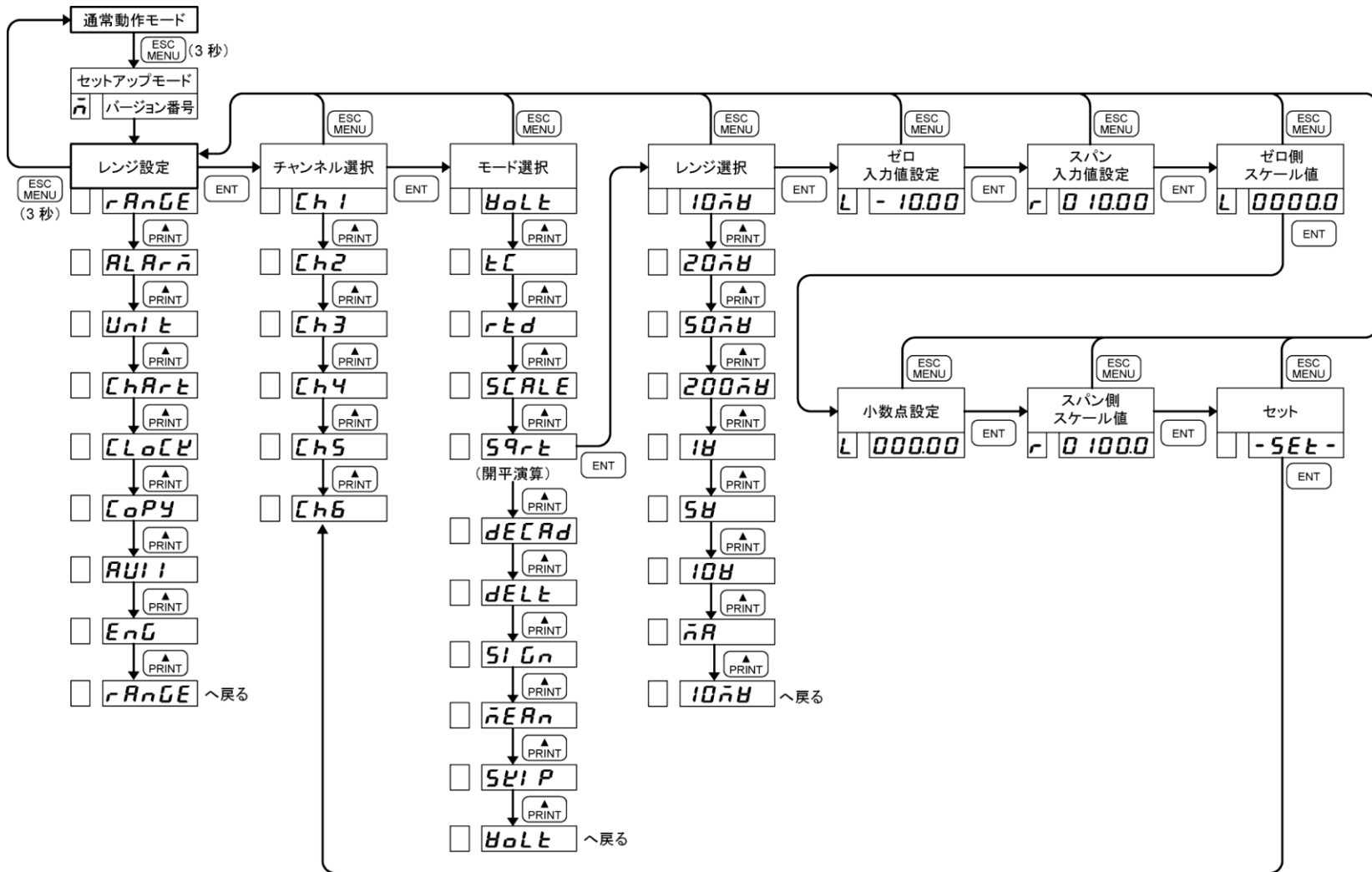
セットアップモード：レンジ設定(電圧・電流、熱電対、測温抵抗体)



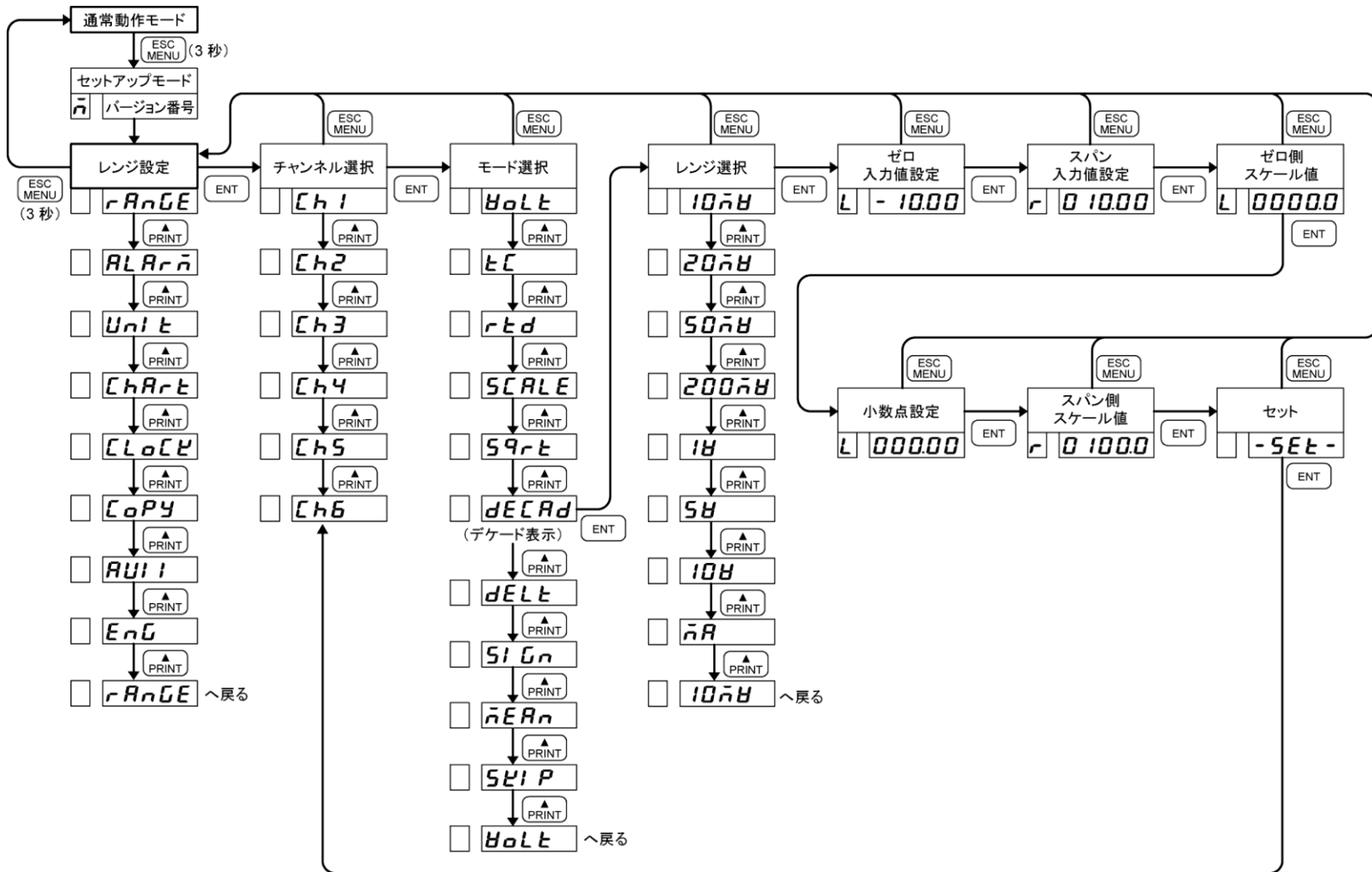
セットアップモード：レンジ設定(スケーリング)



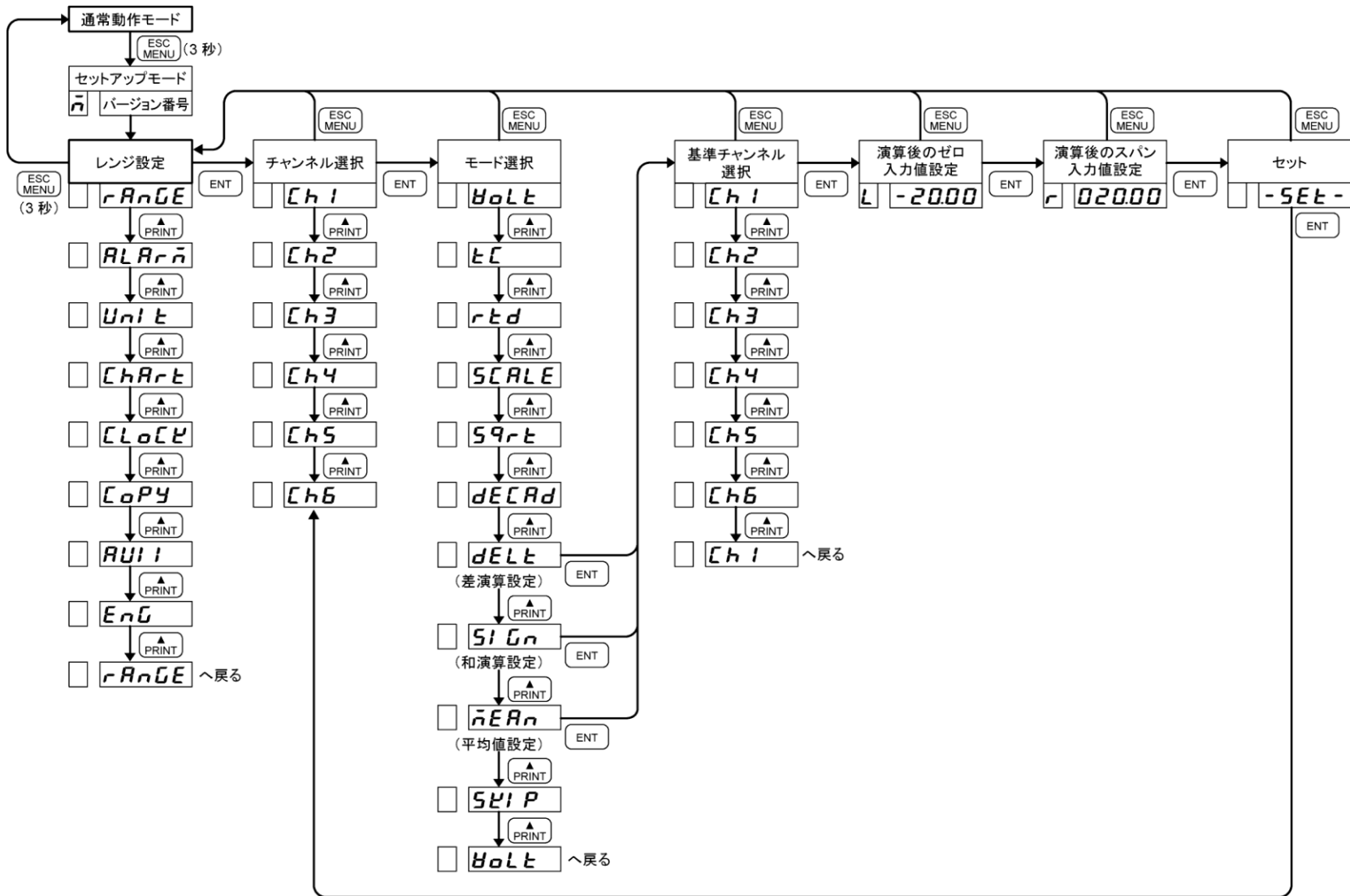
セットアップモード：レンジ設定(開平演算)



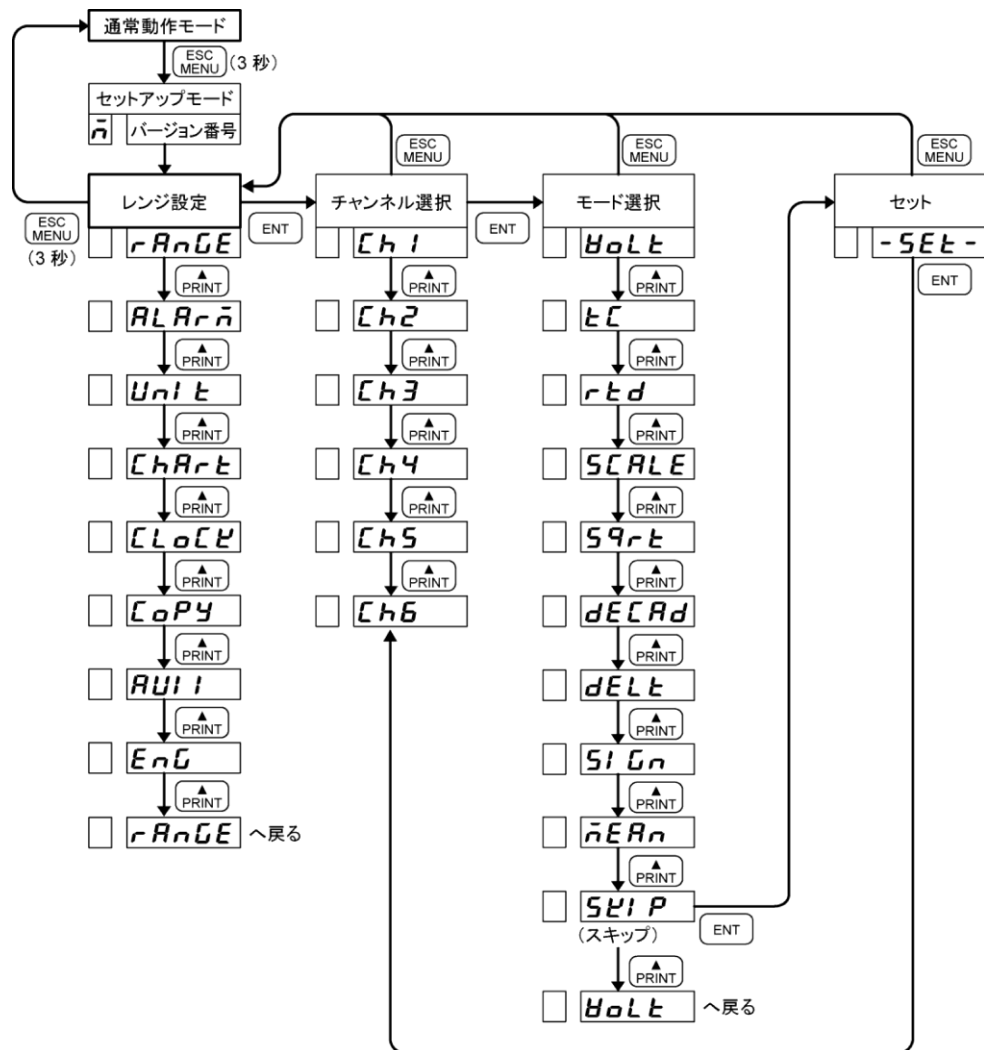
セットアップモード：レンジ設定(デケード表示)



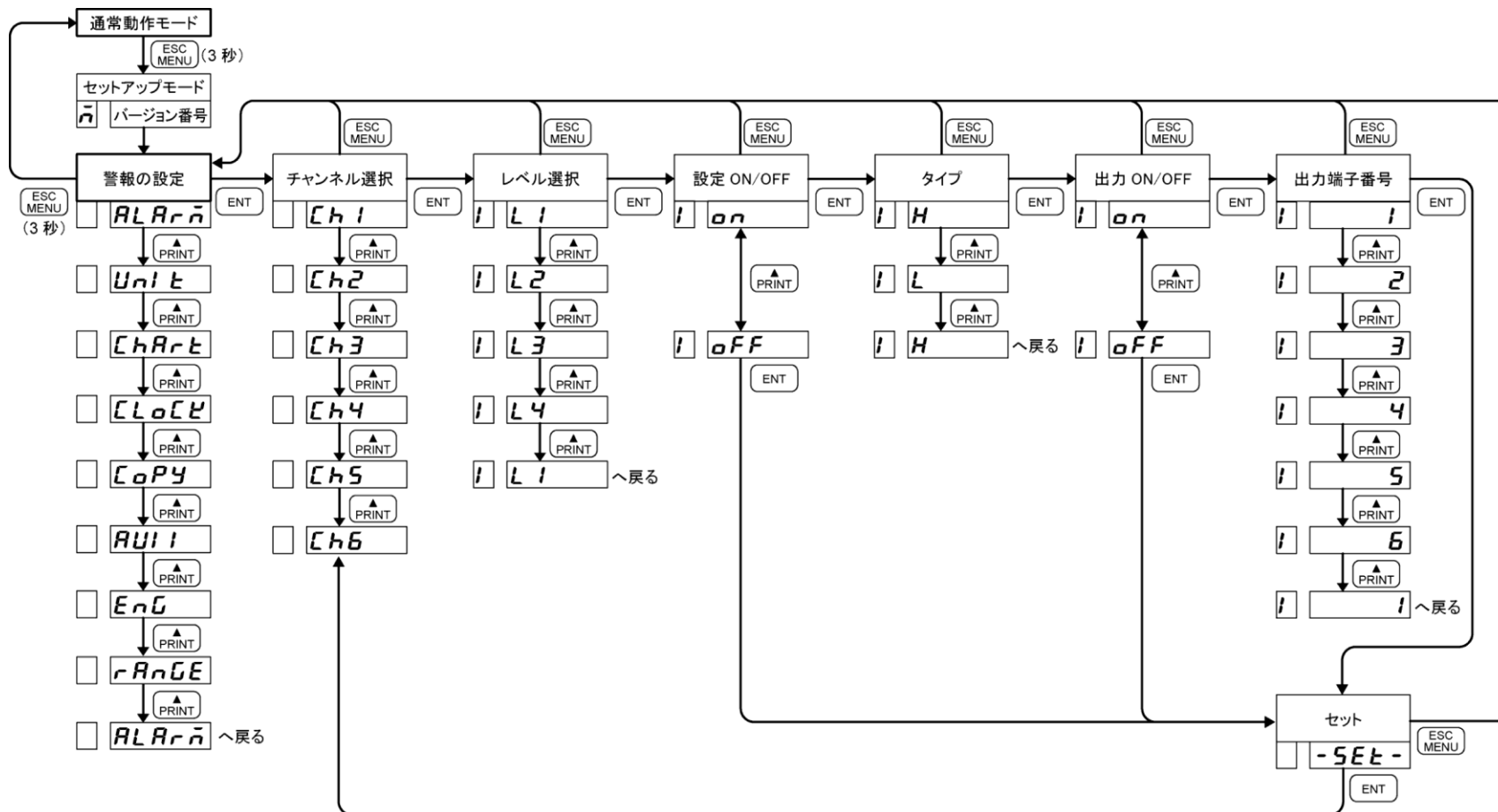
セットアップモード：レンジ設定(差演算、和演算、平均)



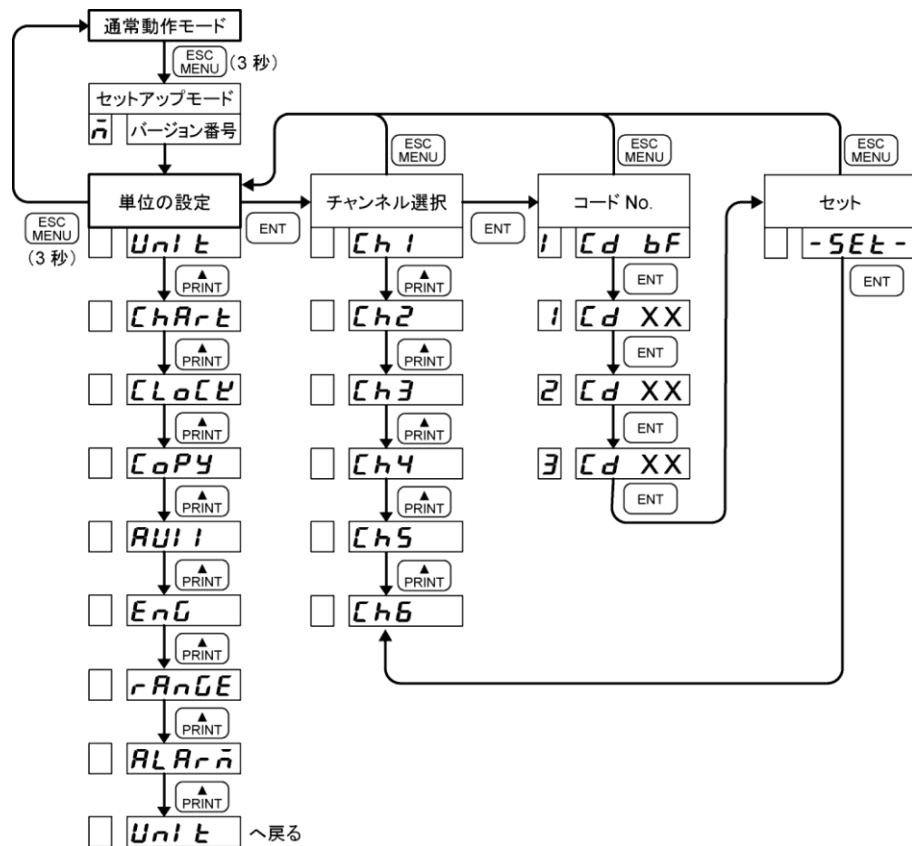
セットアップモード：レンジ設定(スキップ)



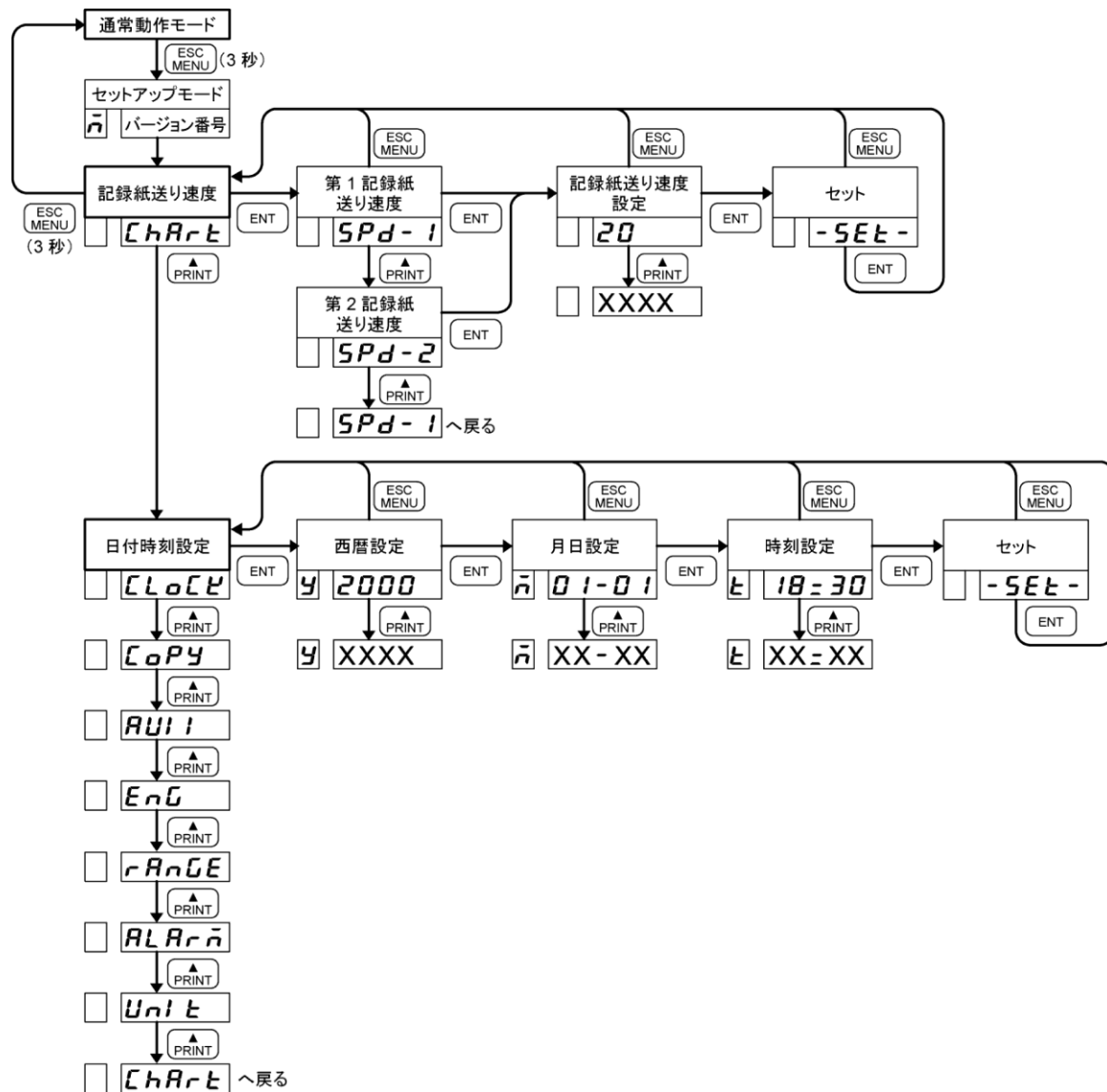
セットアップモード：警報の設定



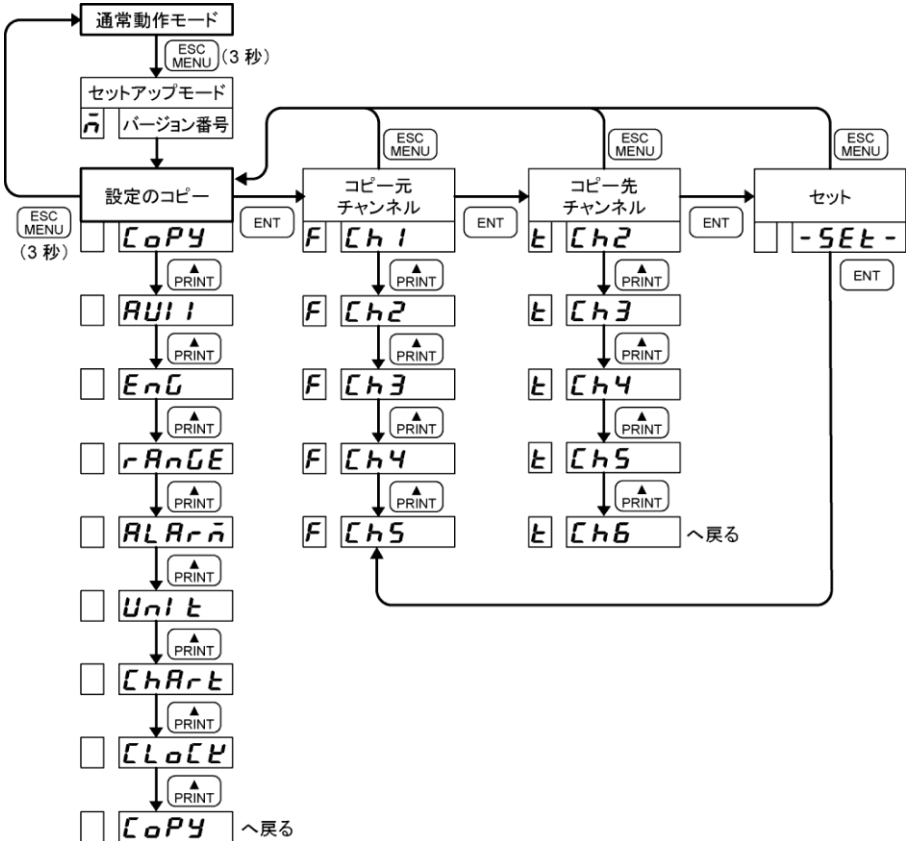
セッティングモード：単位の設定



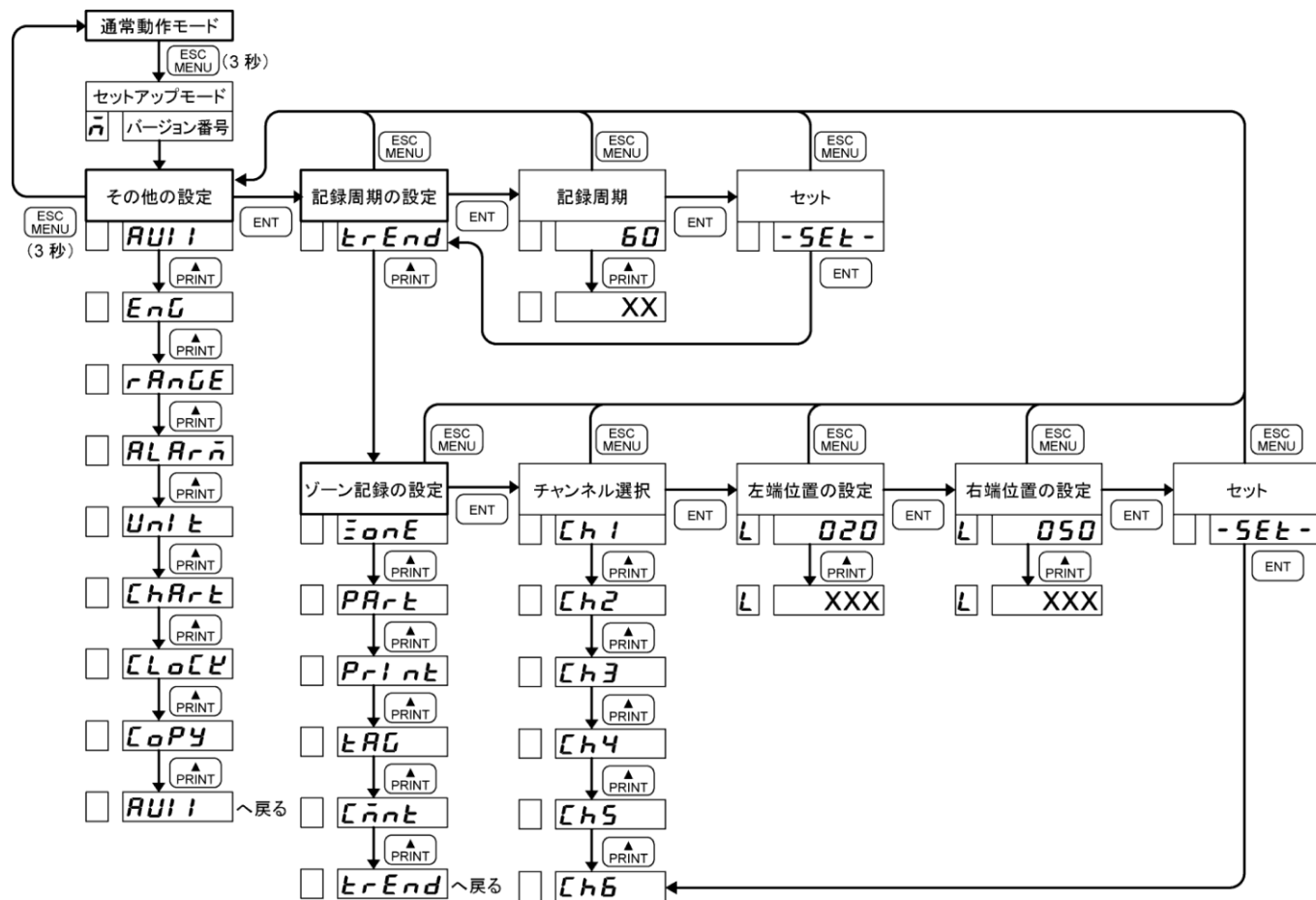
セットアップモード：記録紙送り速度、日付時刻設定



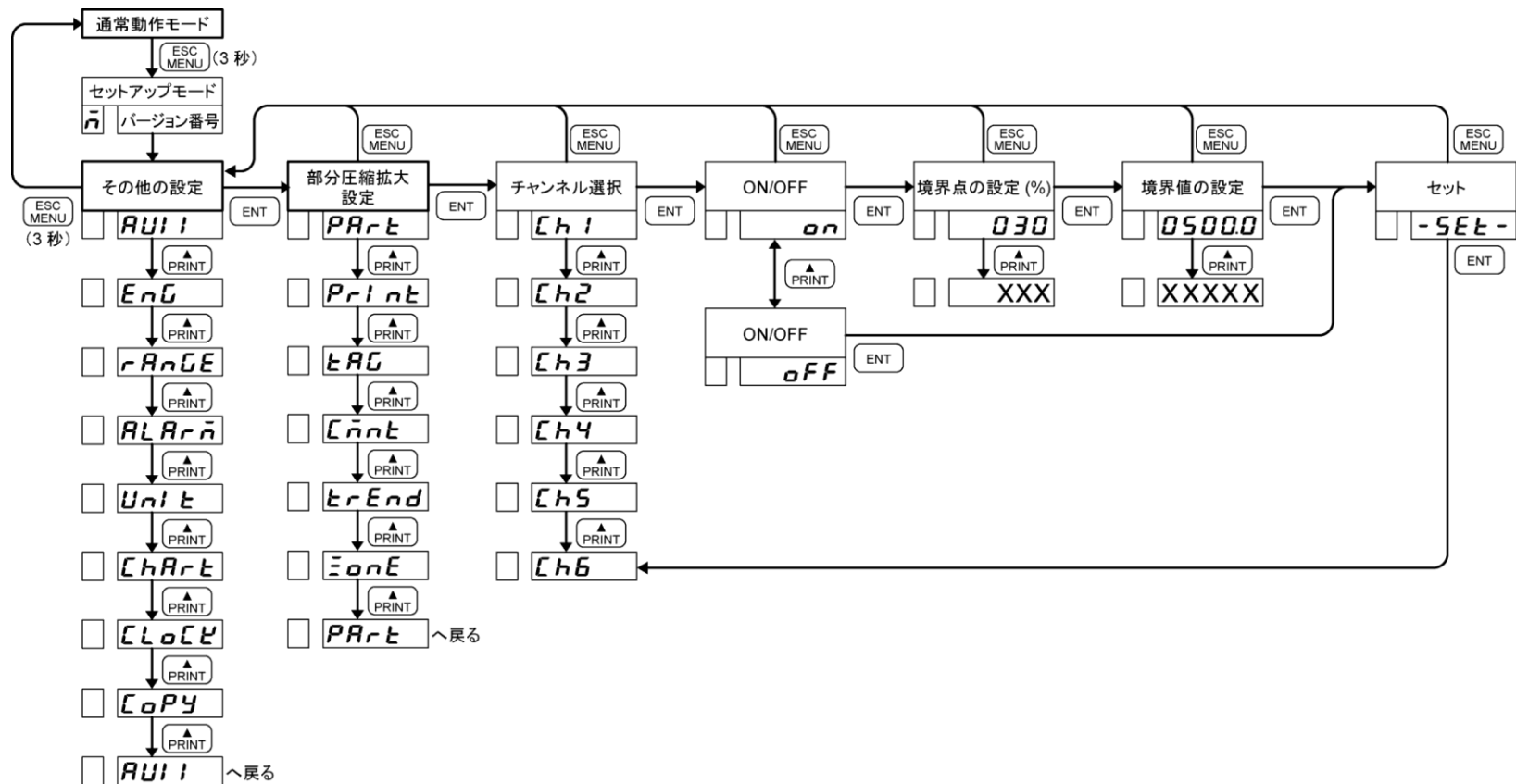
セットアップモード：設定のコピー



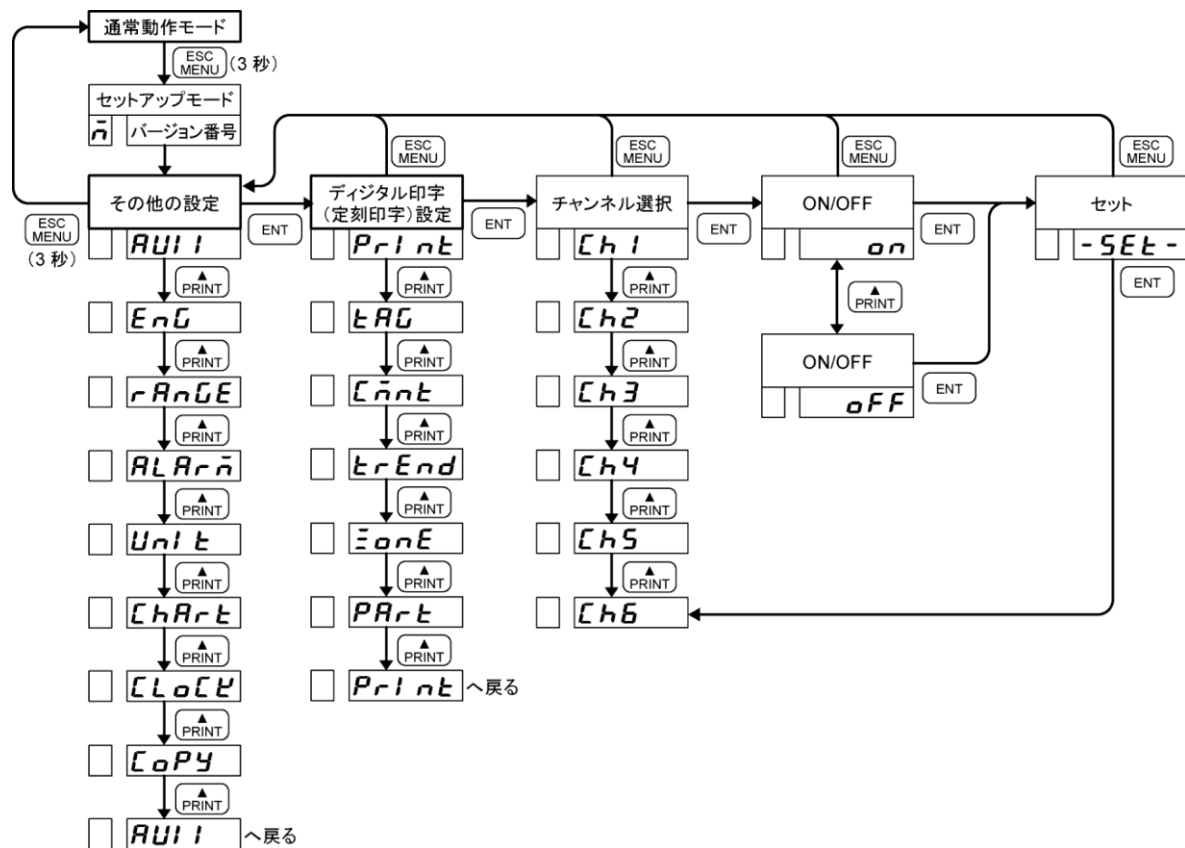
セットアップモード：その他の設定(記録周期の設定、ゾーン記録の設定)



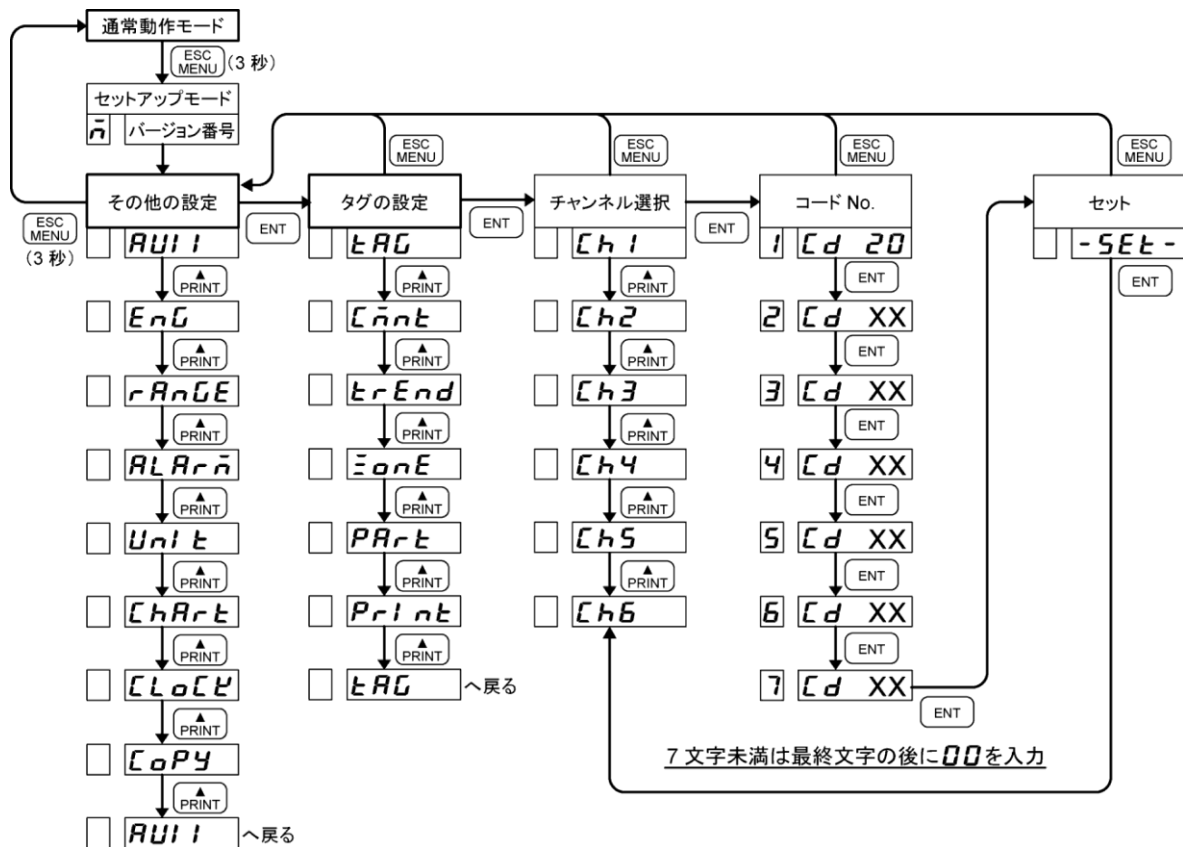
セットアップモード：その他の設定(部分圧縮拡大の設定)



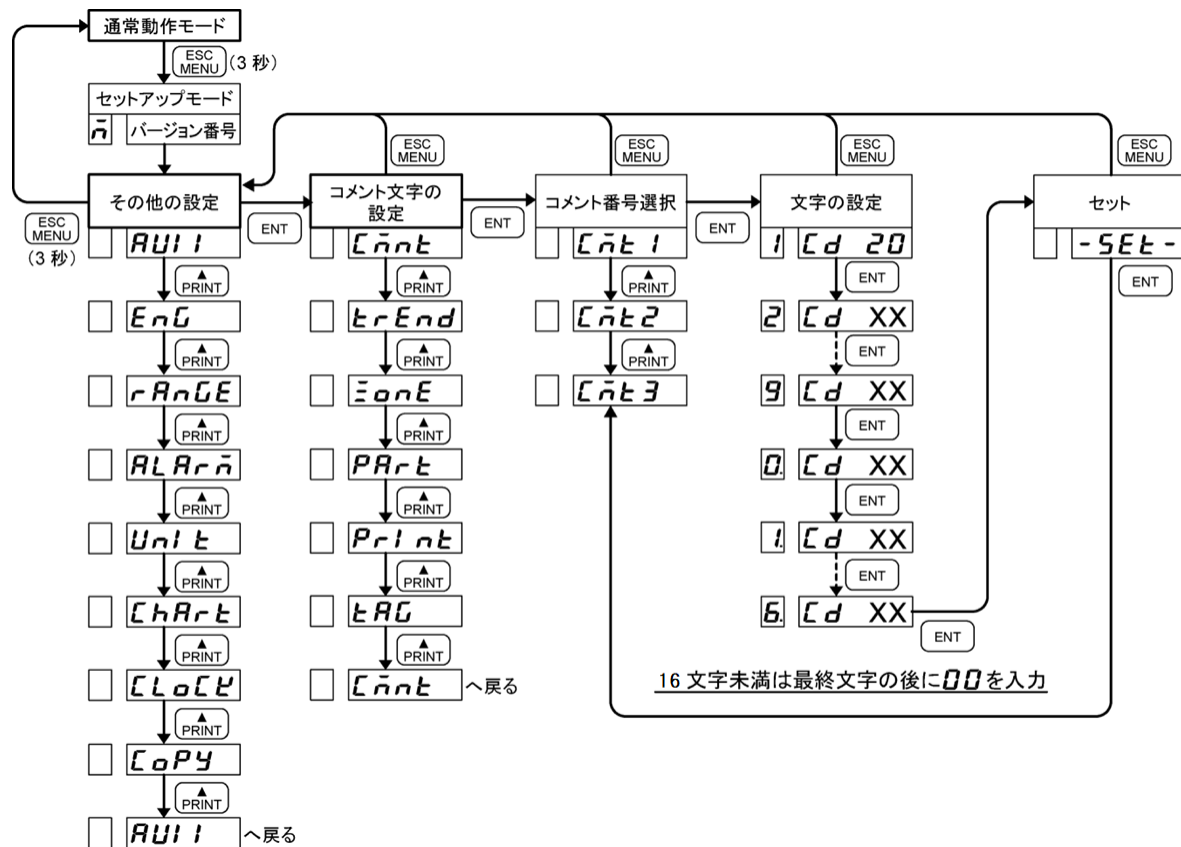
セットアップモード：その他の設定(デジタル印字の設定)



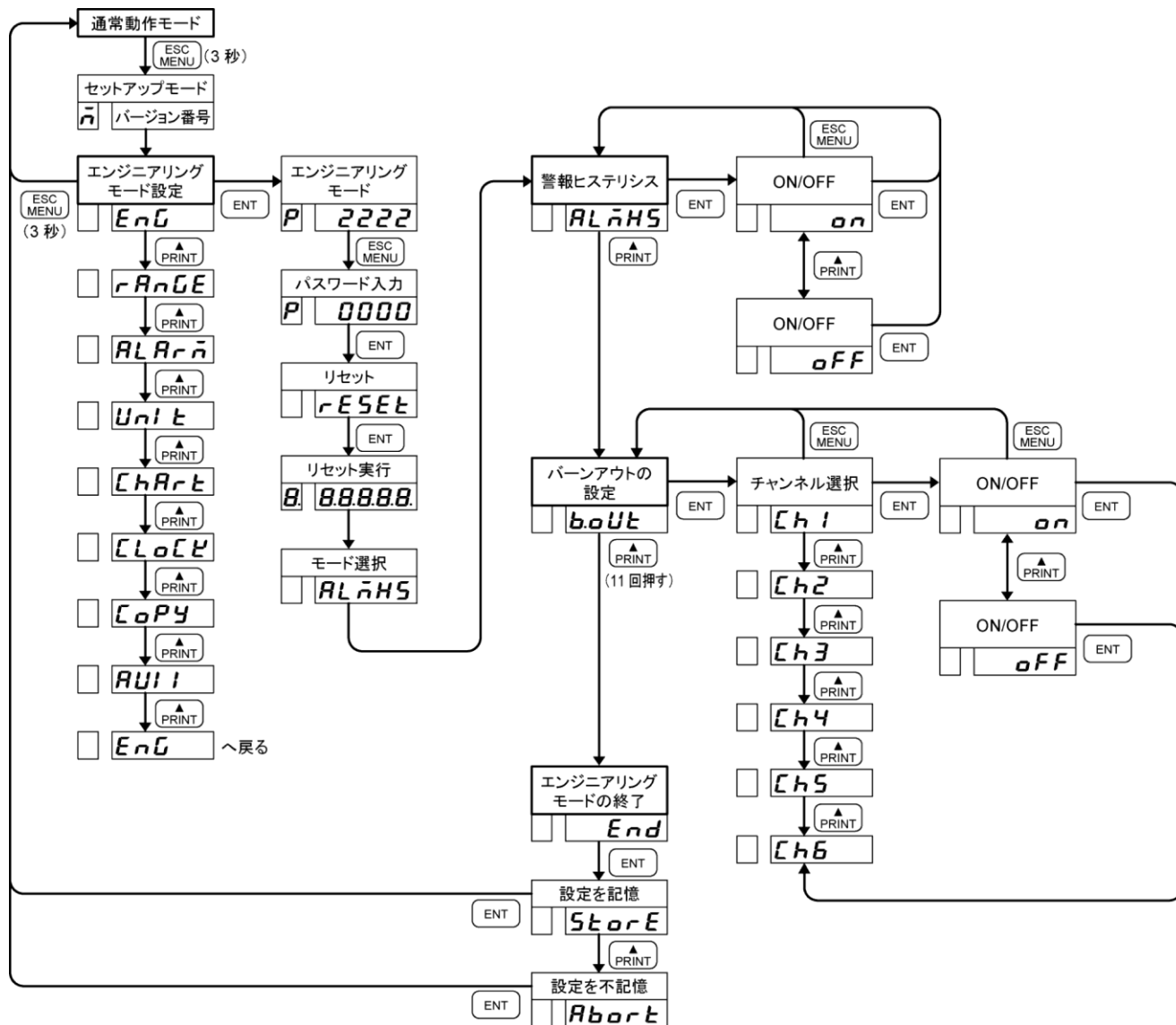
セットアップモード：その他の設定(タグの設定)



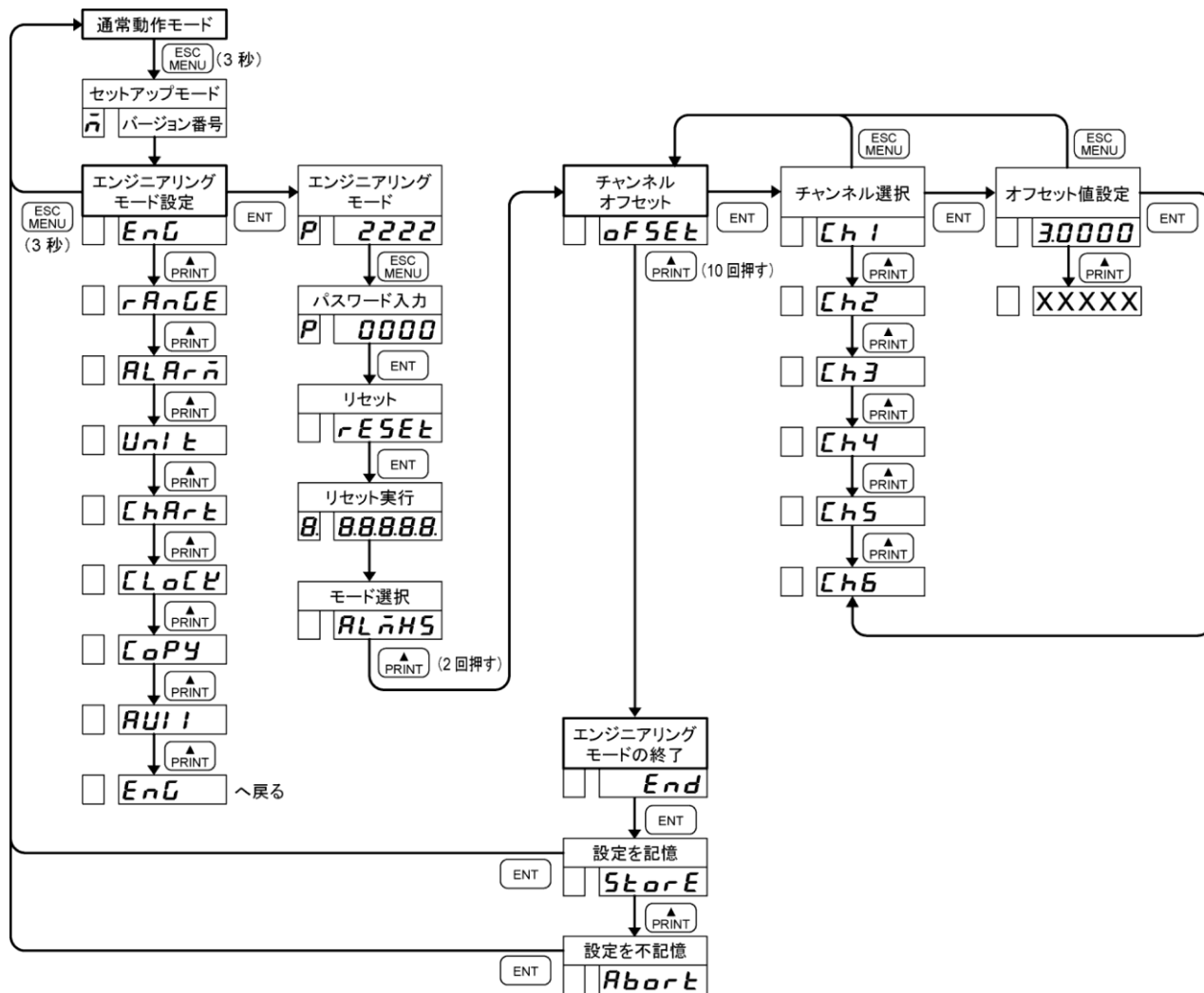
セットアップモード：その他の設定(コメント文字の設定)



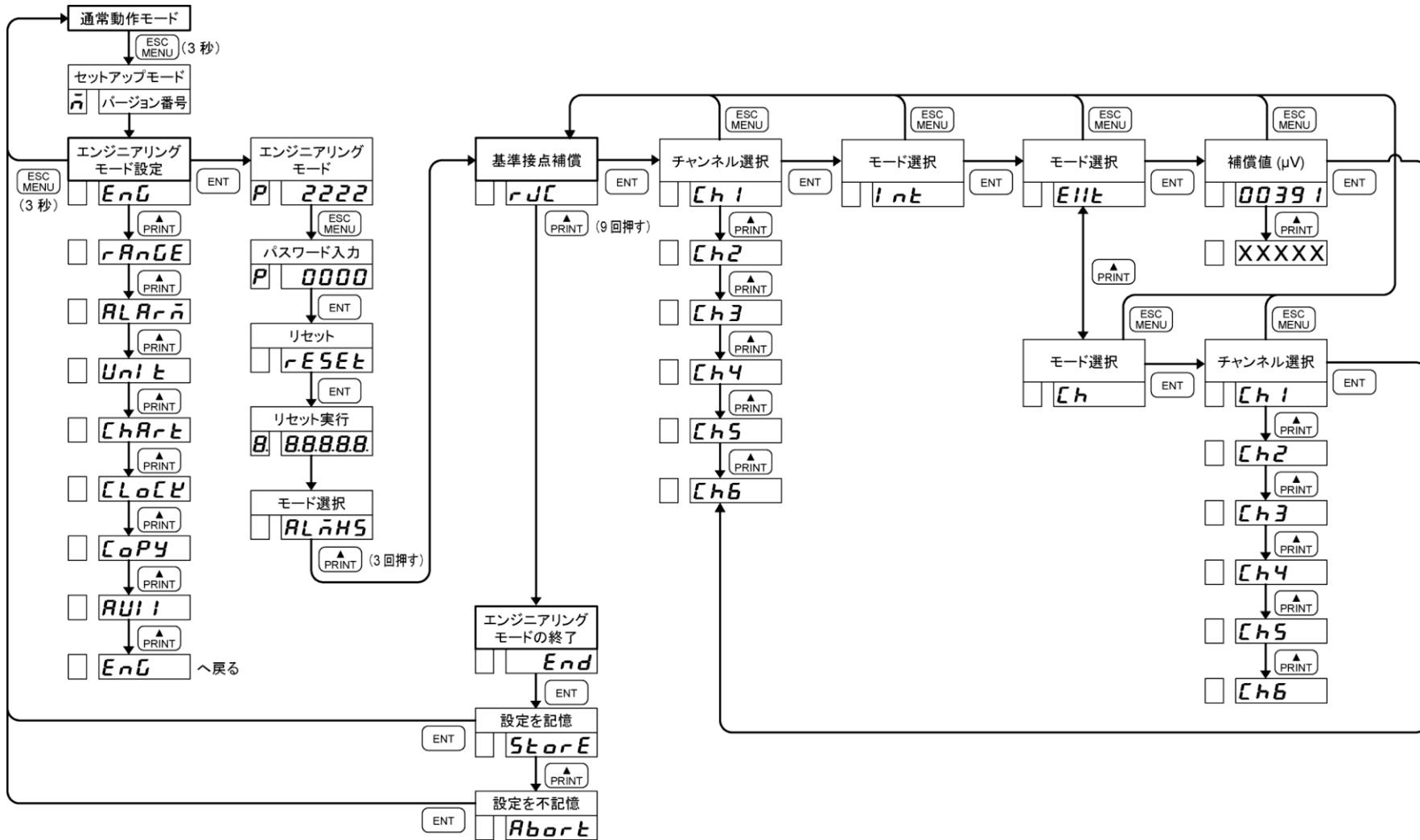
エンジニアリングモード：警報ヒステリシス、バーンアウトの設定



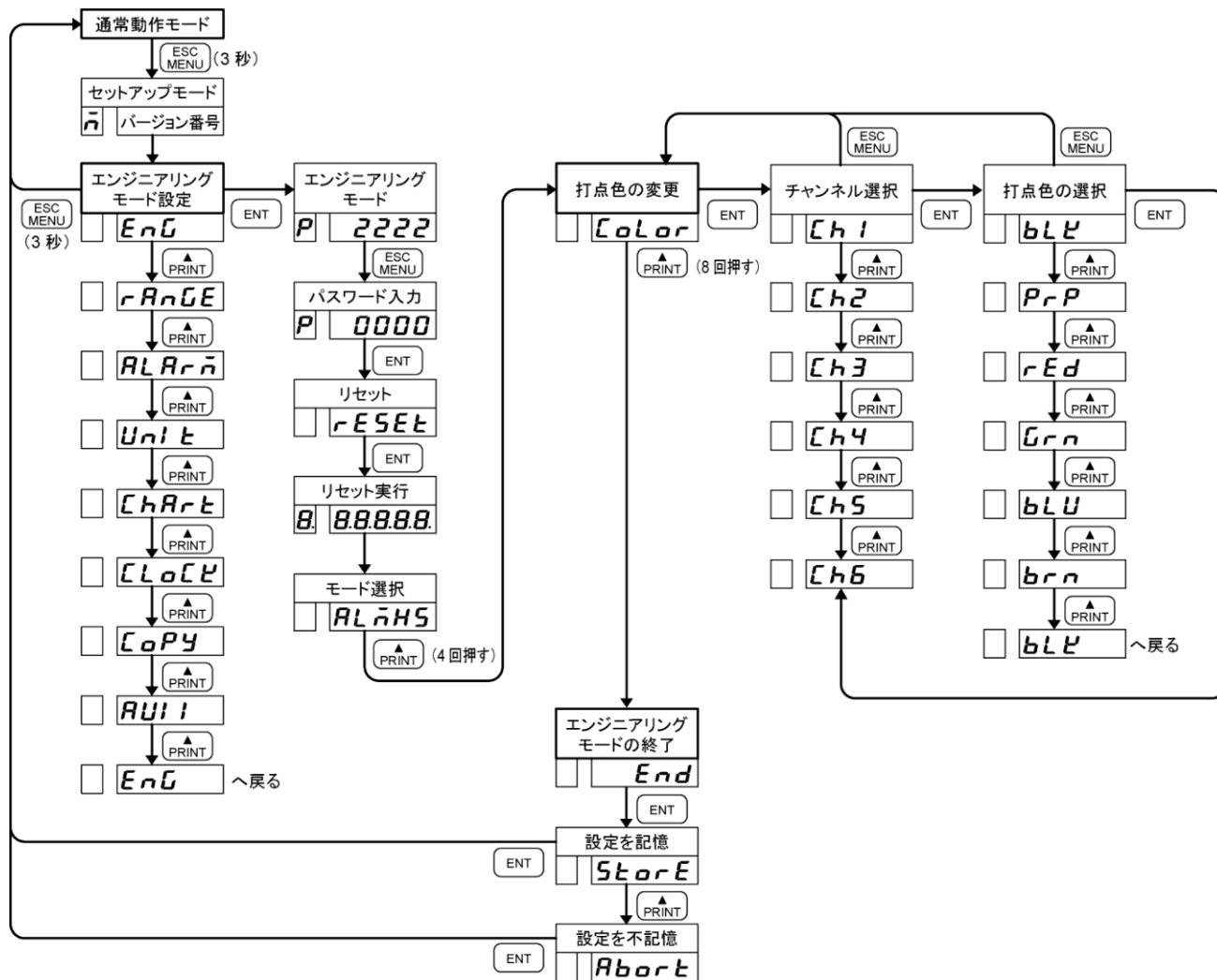
エンジニアリングモード：チャンネルオフセットの設定



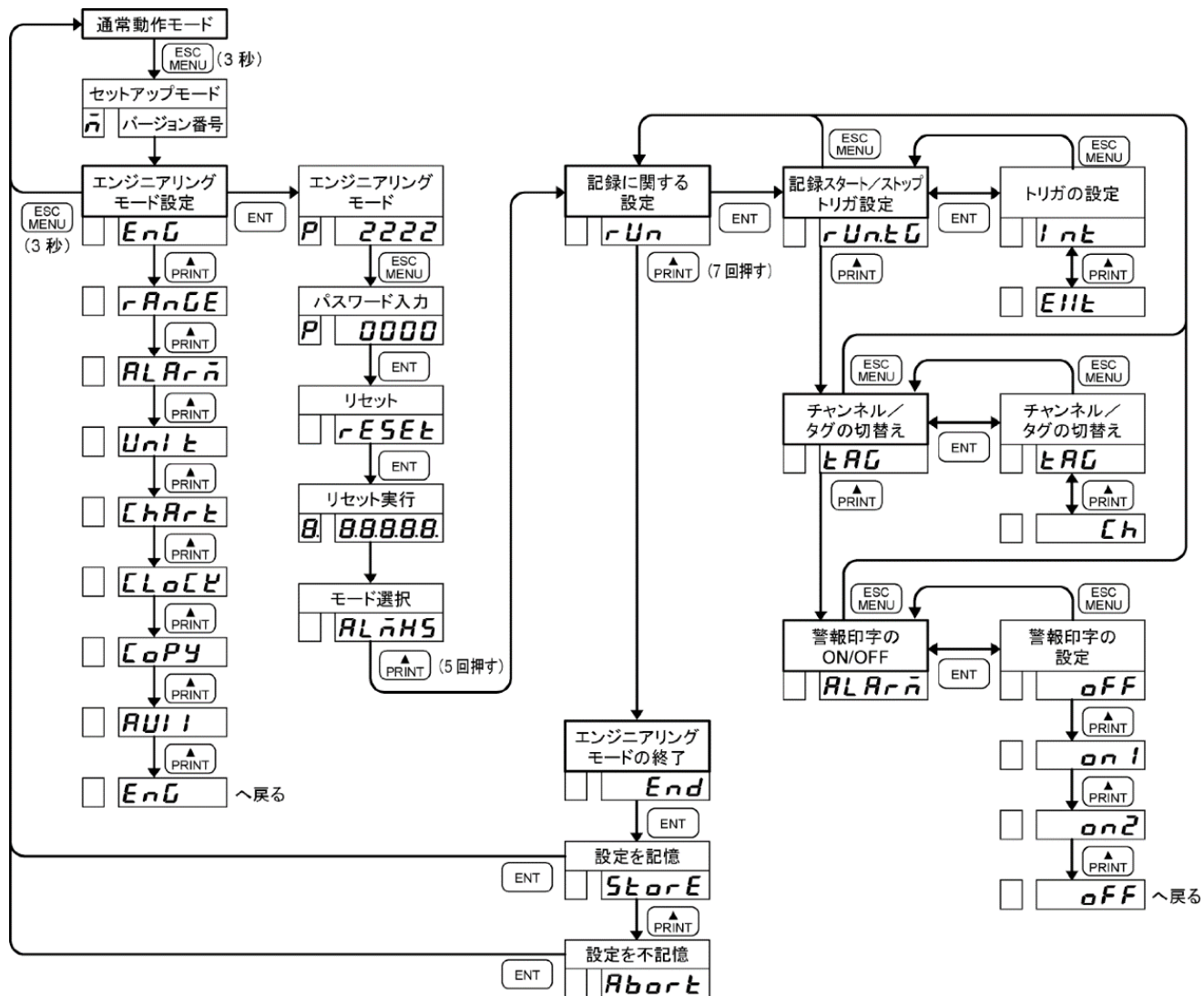
エンジニアリングモード：基準接点補償の設定



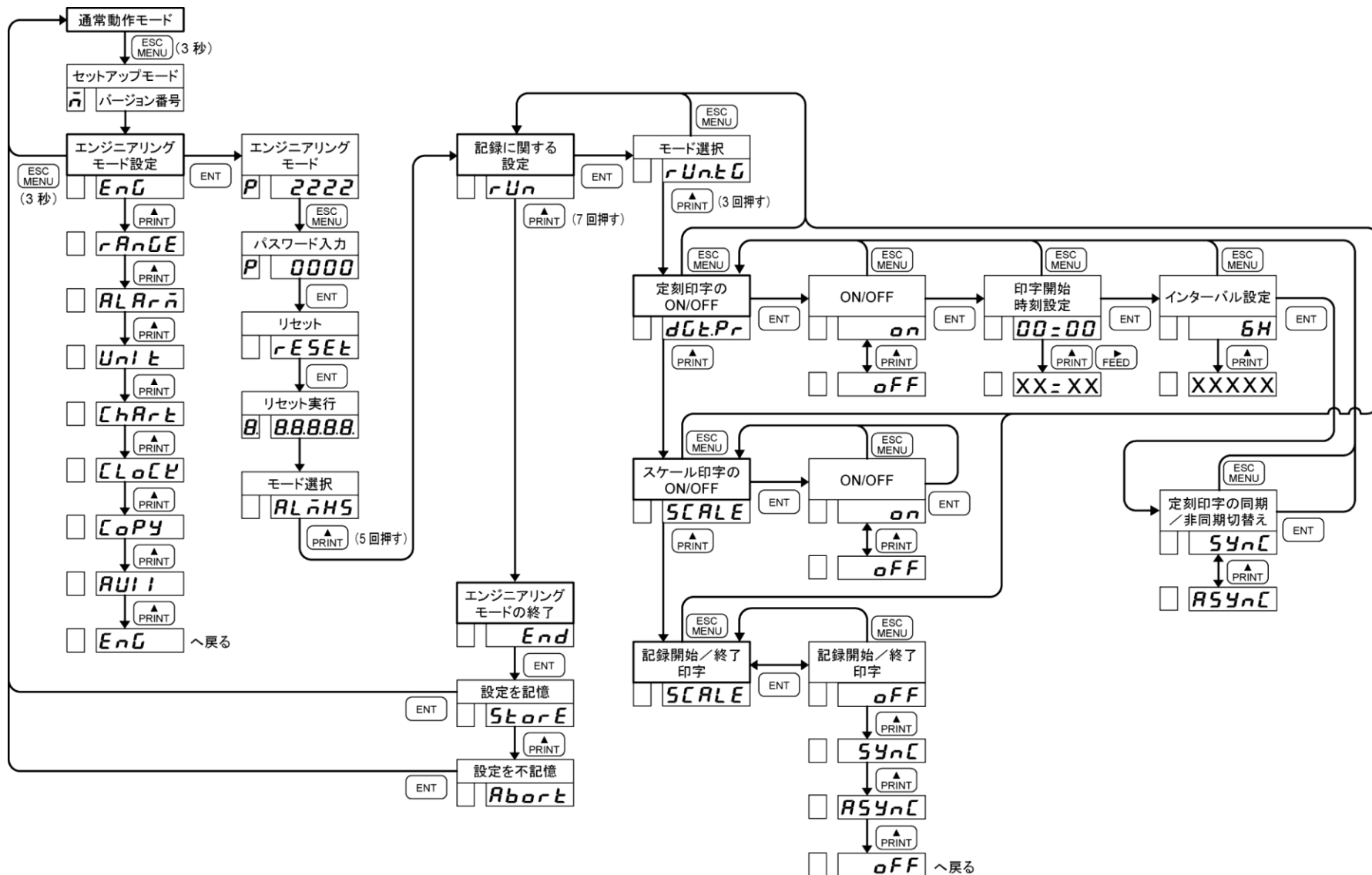
エンジニアリングモード：打点色の変更



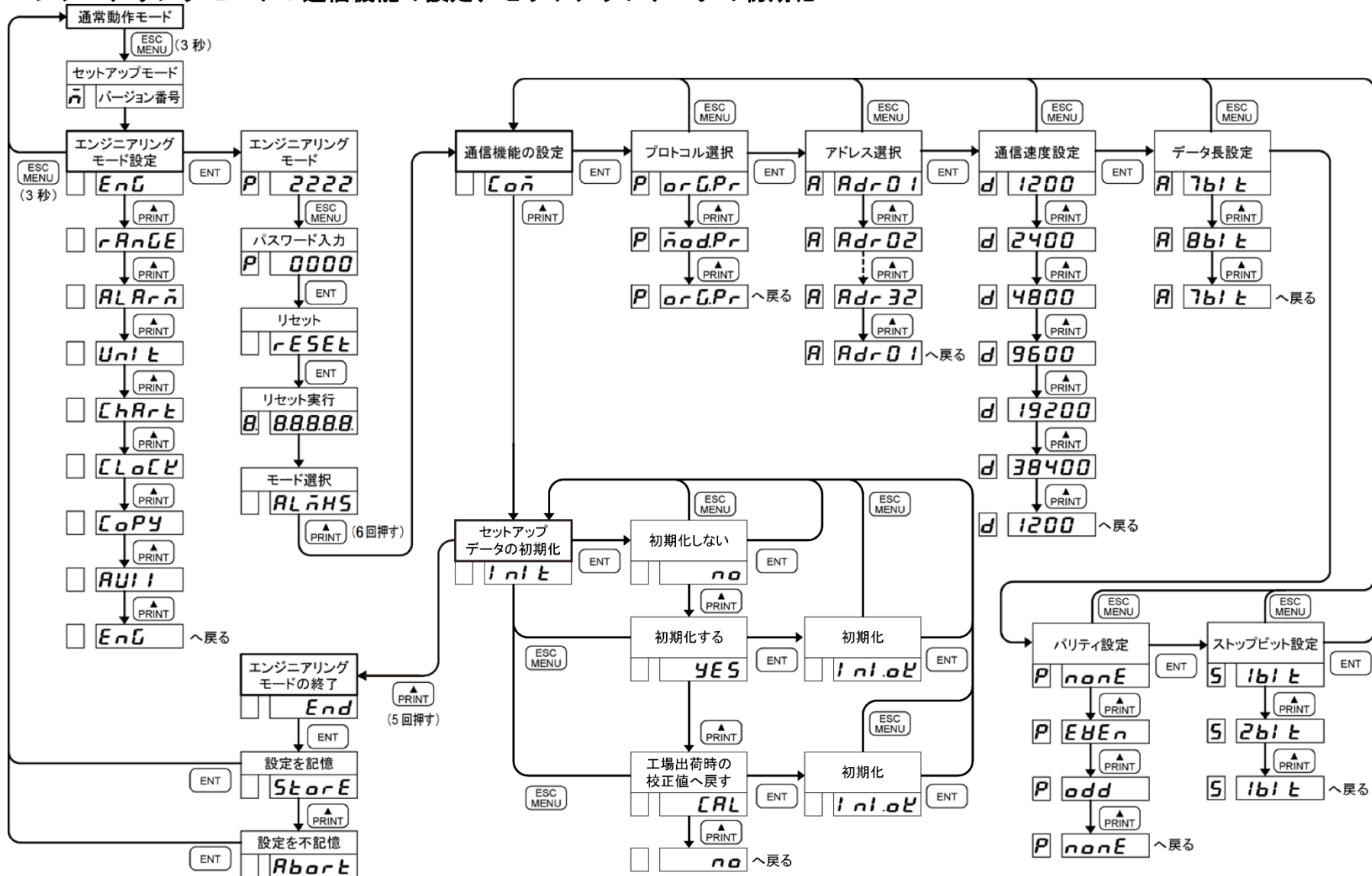
エンジニアリングモード：記録スタート/ストップトリガの設定、チャンネル/タグの切替え、警報印字の ON/OFF



エンジニアリングモード：定刻印字の ON/OFF、スケール印字の ON/OFF 定刻印字の同期/非同期切替え

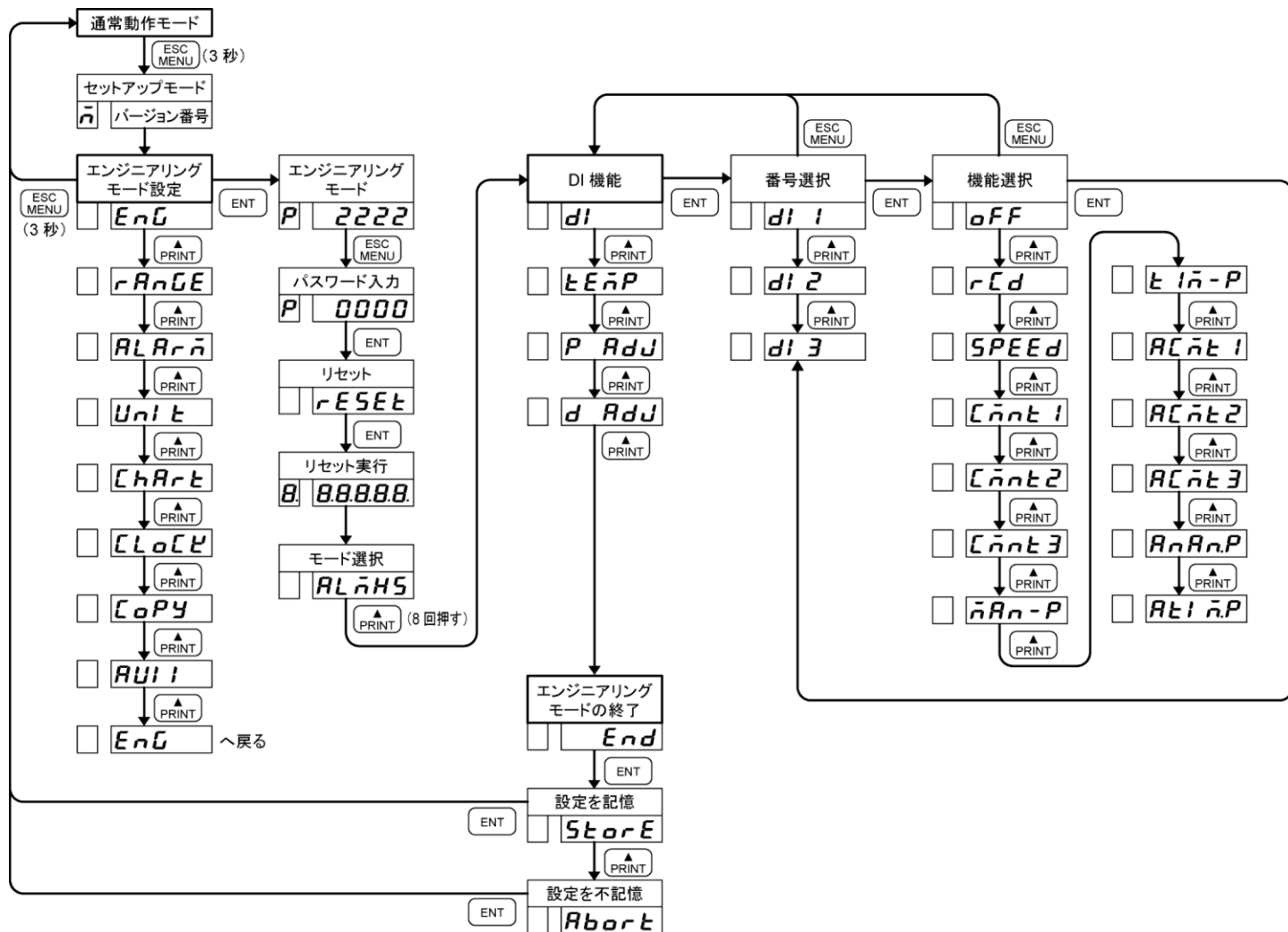


エンジニアリングモード：通信機能の設定、セットアップデータの初期化

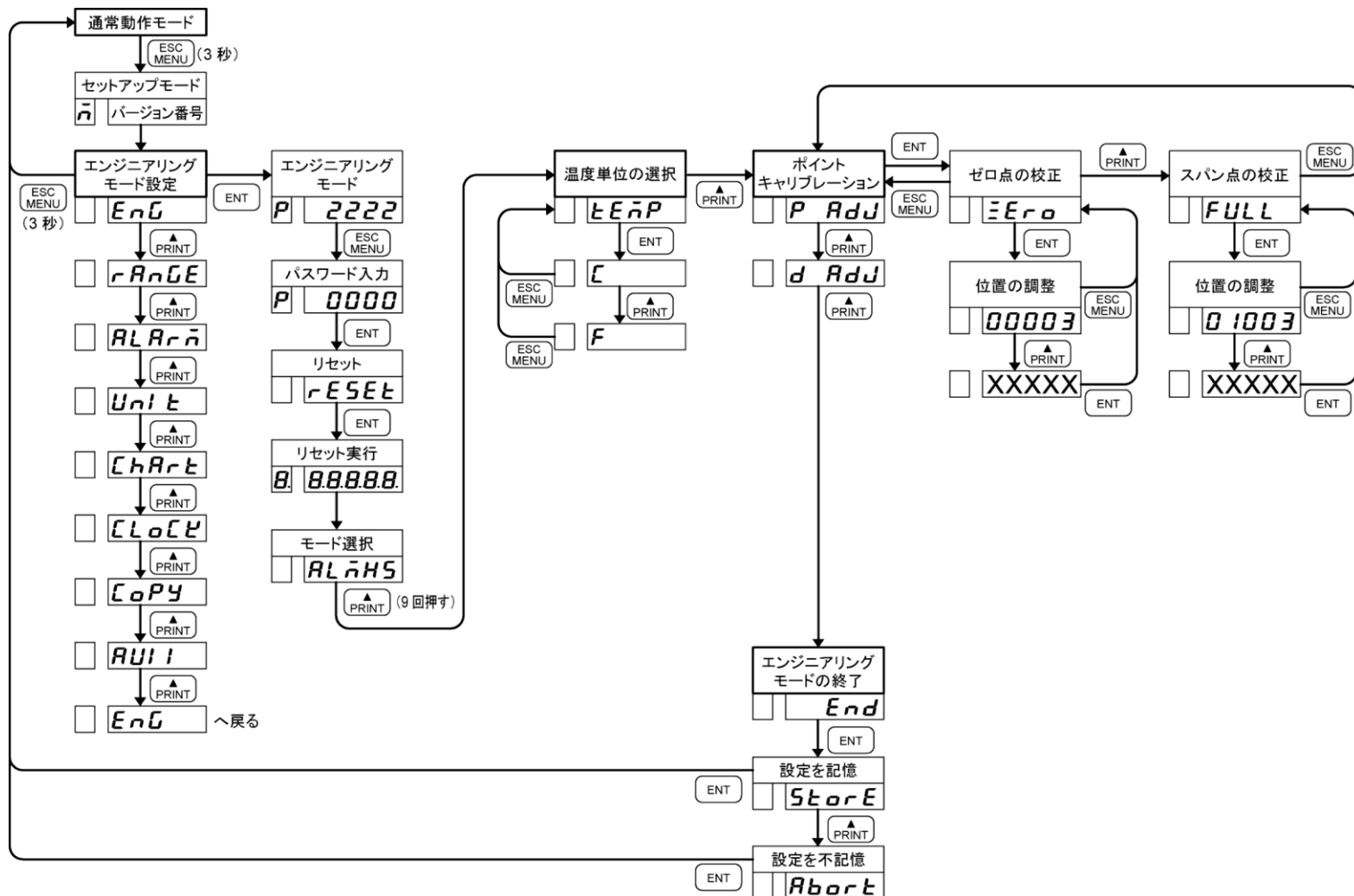


※[工場出荷時の校正値へ戻す CAL]の項目は、Ver 4.xx 以降に追加された仕様です。

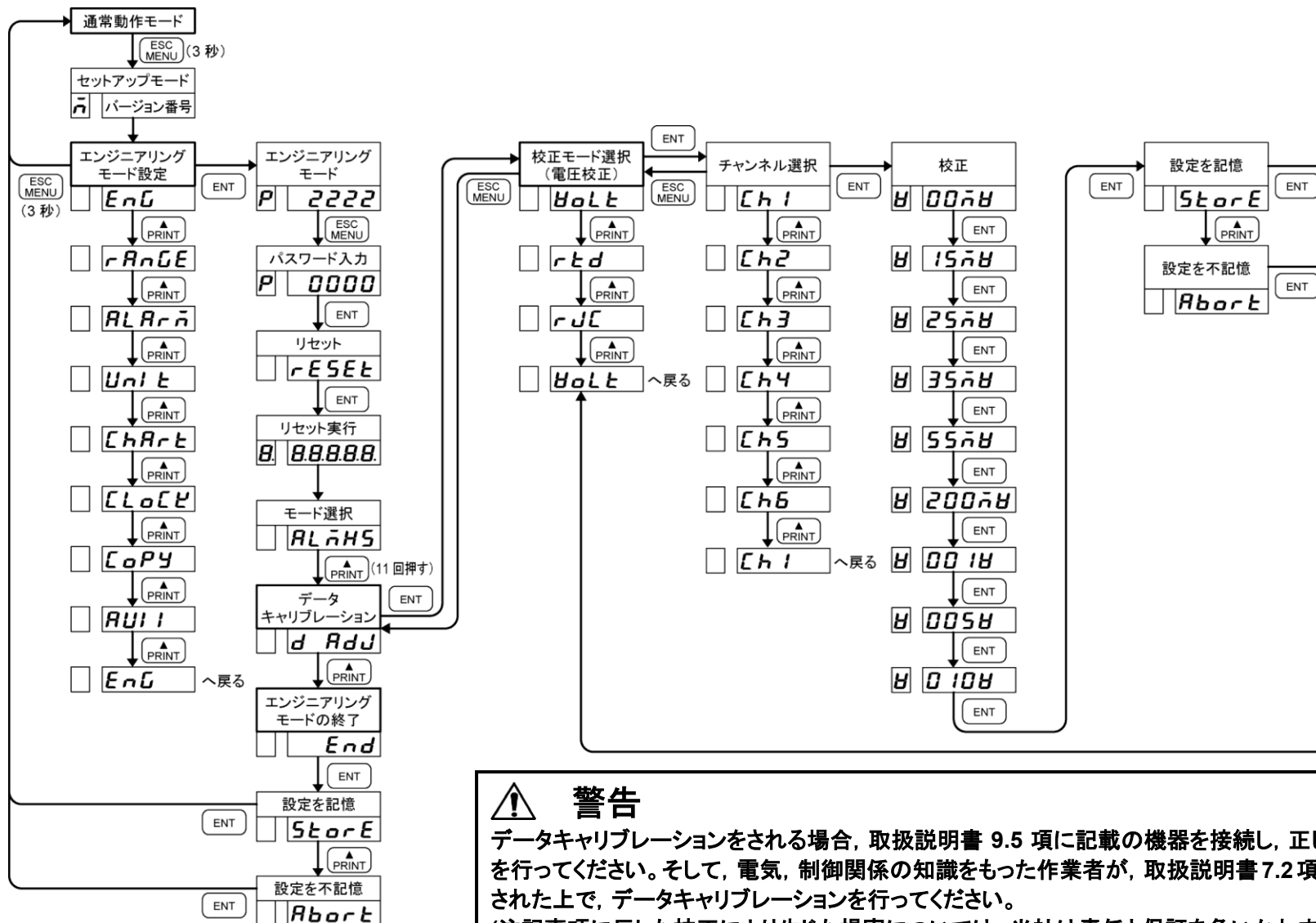
エンジニアリングモード：DI 機能



エンジニアリングモード：温度単位の選択、ポイントキャリブレーション



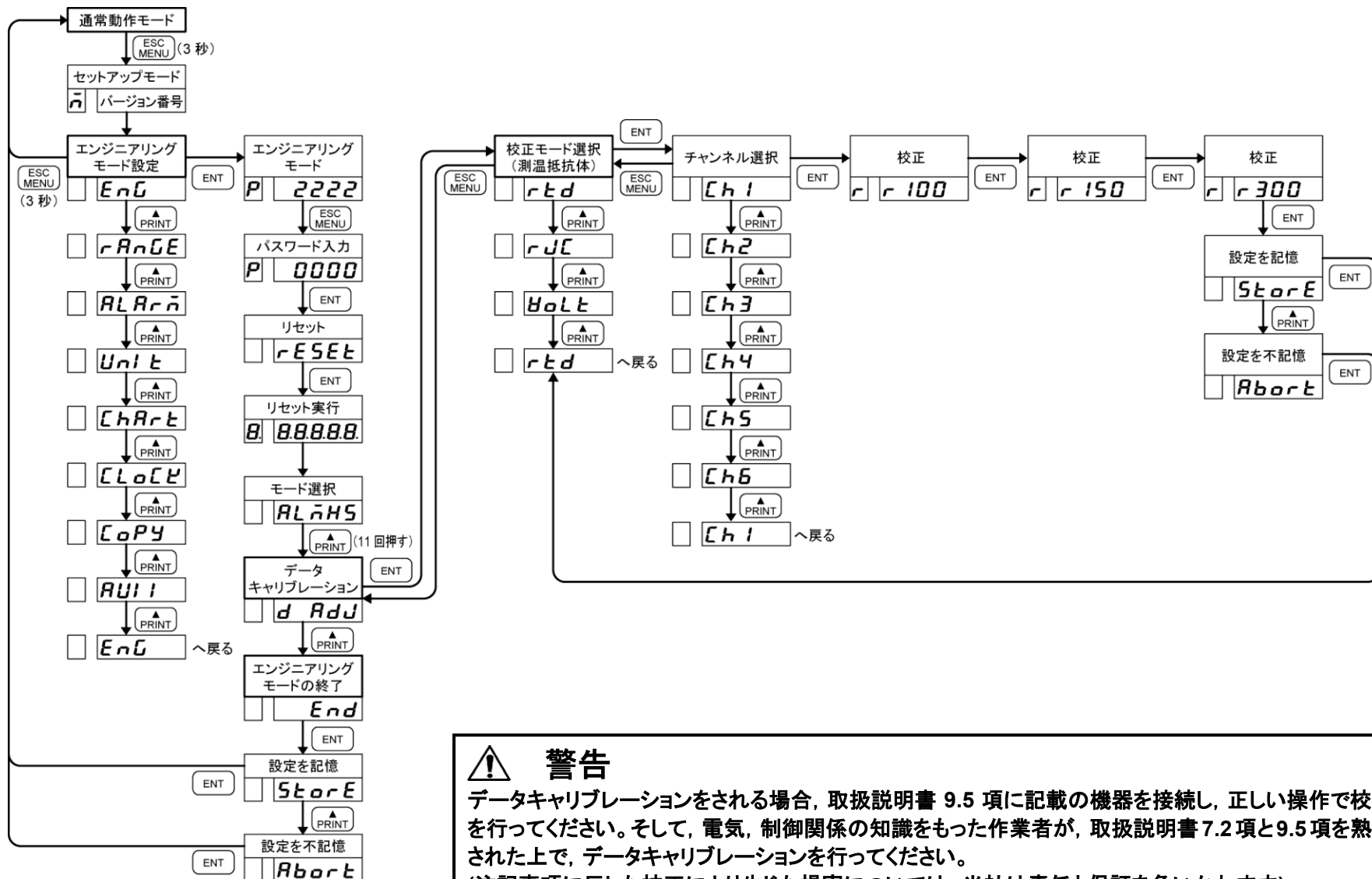
エンジニアリングモード：データキャリブレーション(電圧校正)



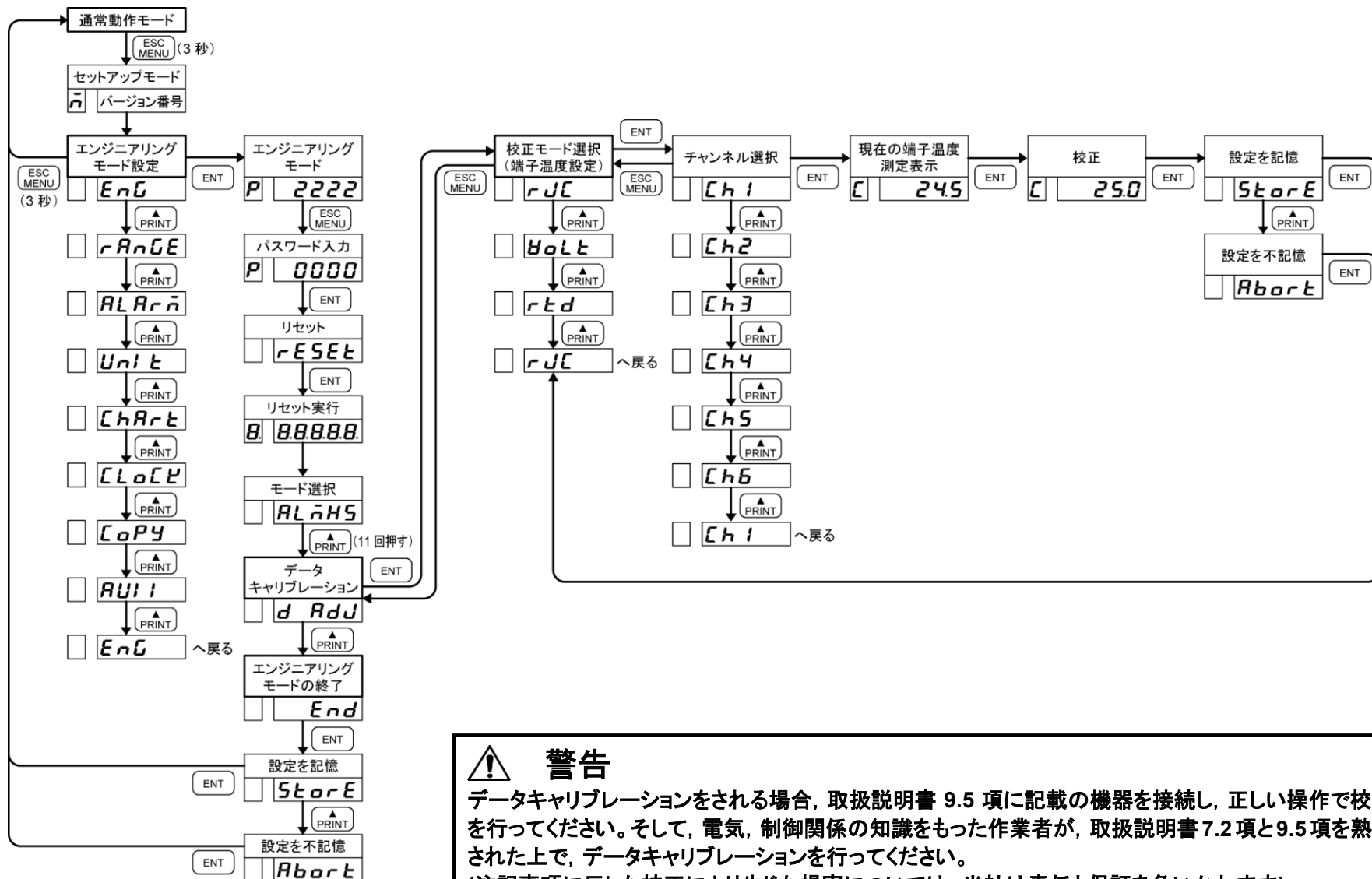
警告

データキャリブレーションをされる場合、取扱説明書 9.5 項に記載の機器を接続し、正しい操作で校正を行ってください。そして、電気、制御関係の知識をもった作業者が、取扱説明書 7.2 項と 9.5 項を熟読された上で、データキャリブレーションを行ってください。
(注記事項に反した校正により生じた損害については、当社は責任と保証を負いかねます)

エンジニアリングモード：データキャリブレーション(測温抵抗体校正)



エンジニアリングモード：データキャリブレーション(端子温度設定)



データ初期値 (工場出荷時設定)

セットアップモード

表示	設定項目	初期値	設定値		
<i>rAnGE</i>	レンジ (チャンネル毎)	−10~10mV 0~100.0			
<i>ALArñ</i>	警報 (チャンネル毎)	全レベル警報 OFF リレー出力 OFF			
<i>Unit</i>	単位 (チャンネル毎)	°C			
<i>Chart</i>	記録紙送り速度	(1)20mm/h (2)20mm/h			
<i>CLock</i>	時計	2000/01/01 00:00	現在の時刻に設定されています。		
<i>AUII</i>	その他の記録設定				
<i>ErEnd</i>	記録周期	10(sec)			
<i>Zone</i>	ゾーン設定 (チャンネル毎)	0~100(%)			
<i>Part</i>	部分圧縮拡大 (チャンネル毎)	OFF			
<i>tag</i>	タグ印字文字 (チャンネル毎)	— — — — —			
<i>Comment</i>	コメント印字文字(1~3)	15 文字目まで空白			

エンジニアリングモード

表示	設定項目	初期値	設定値		
<i>ALñHS</i>	警報ヒステリシス	ON(0.5%)			
<i>bOUT</i>	バーンアウト (チャンネル毎)	OFF			
<i>offset</i>	チャンネルオフセット (チャンネル毎)	0.0			
<i>rUL</i>	基準設定補償	内部補償 INT			
<i>Color</i>	打点色(1~6ch)	(1)紫, (2)赤, (3)緑 (4)青, (5)茶, (6)黒			
<i>rUn</i>	記録に関する設定				
<i>rUnEtG</i>	REC/STOP トリガ	REC キーで操作 INT			
<i>tag</i>	Ch/TAG 印字	Ch			
<i>ALArñ</i>	警報印字	OFF			
<i>dGt.Pr</i>	定刻印字	ON			
<i>dGt.Pr</i>	印字開始時刻設定	00:00			
<i>dGt.Pr</i>	インターバル設定	6H			
<i>SCALE</i>	スケール印字	OFF			
<i>di</i>	DI 機能(1~3ch)	OFF			

Shinko 神港テクノス株式会社

本社 〒562-0035 大阪府箕面市船場東 2 丁目 5 番 1 号
TEL: (072)727-4571 FAX: (072)727-2993
[URL] <https://shinko-technos.co.jp/>

大阪営業所 〒562-0035 大阪府箕面市船場東 2 丁目 5 番 1 号
TEL: (072)727-3991 FAX: (072)727-2991
[E-mail] sales@shinko-technos.co.jp

福岡 TEL: (0942)77-0403 FAX: (0942)77-3446

東京営業所 〒171-0021 東京都豊島区西池袋 1-11-1
メトロポリタンプラザビル 14 階
TEL: (03)5117-2021 FAX: (052)957-2562

名古屋営業所 〒461-0017 愛知県名古屋市東区東外堀町 3 番
CS 東外堀ビル 402 号室
TEL: (052)957-2561 FAX: (052)957-2562